

ĐƠN VỊ TƯ VẤN - THIẾT KẾ
CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT



ARCHITECT CONSULTANCY

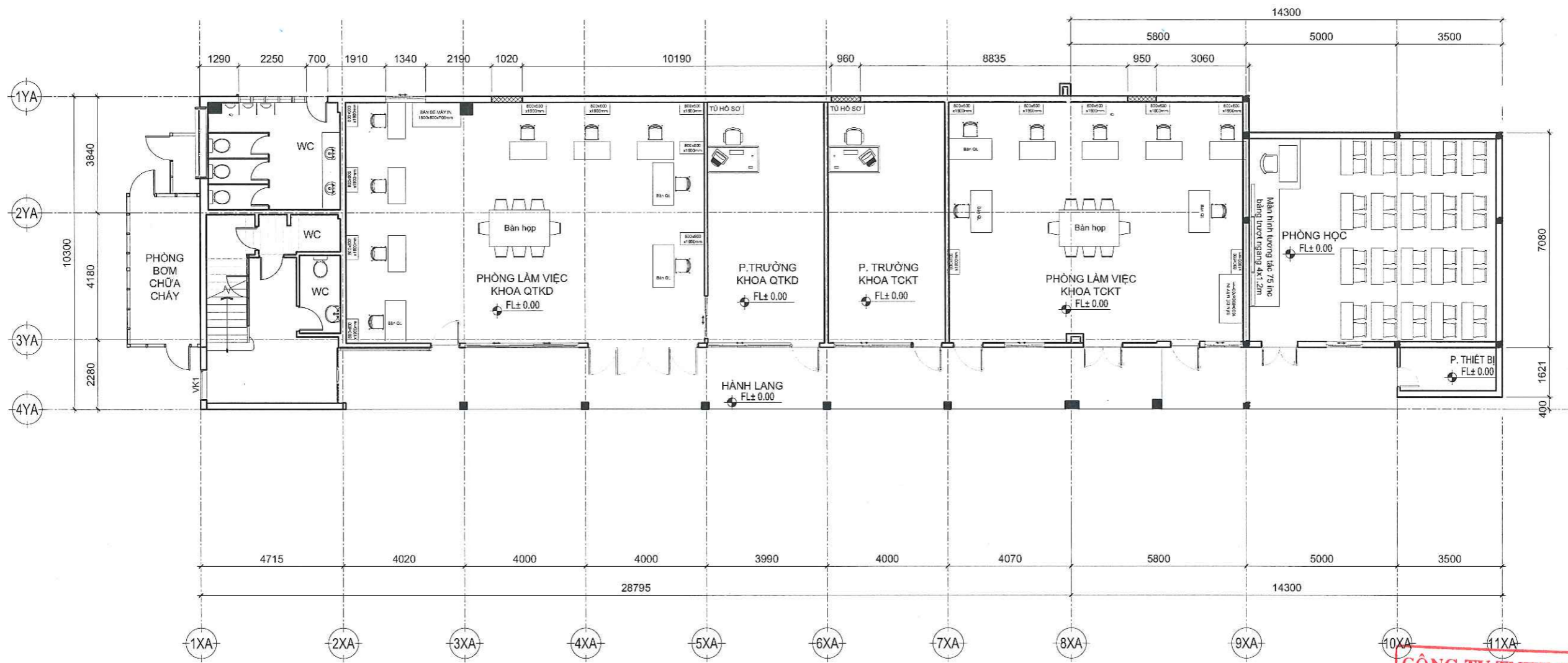
Số 02/10D, Đường số 4, P. An Khánh, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
Email: Info@St-Architect.Pro
Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549

HỒ SƠ THIẾT KẾ Ý TƯỞNG

HẠNG MỤC: KIẾN TRÚC + NỘI THẤT

CÔNG TRÌNH : CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN
CHỦ ĐẦU TƯ : TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG : 105 BÀ HUYỆN THANH QUAN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP.HỒ CHÍ MINH

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, THÁNG 04 NĂM 2026

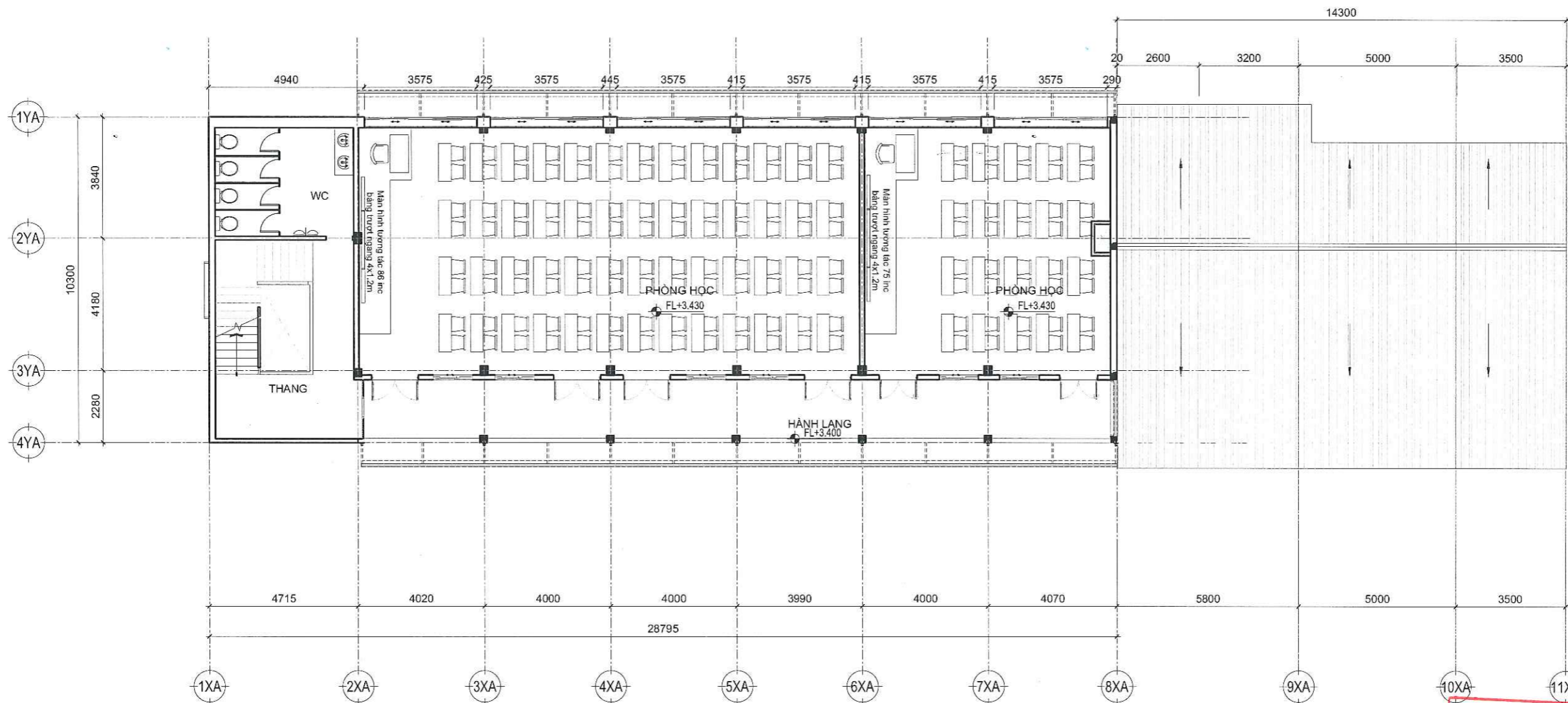


MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 1 TL 1/150

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN SÁNG TẠO
THẨM TRA
 Theo Văn bản số...../BC/TTTK/ST-20.....
 Ngày.....
 Chủ trì bộ môn ký tên

KTS. Phạm Minh Bền

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CẤP SỬA TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỆN THANH QUẢN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH		SỬA ĐỔI LẦN NGÀY XÁC NHẬN 1 NGÀY // 2 NGÀY // 3 NGÀY // 4 NGÀY // 5 NGÀY //		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 1 GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HẠNG MỤC HOÀN THÀNH KIẾN TRÚC 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ THỰC HIỆN TIỀN HÀNH NHẬN TRẢ KẾ HOẠCH THIẾT KẾ TRƯỚC KHI THỰC HIỆN CÔNG VIỆC CÓ SẴN SỚM PHẢI BẢO ĐẢM CHỌN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐƯỢC CHÍNH NẾU ĐƠN VỊ THỰC HIỆN CÔNG VIỆC KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM TỈ LỆ TL 1/150 KÝ HIỆU KT-MB-33	
--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	--	--	--	--

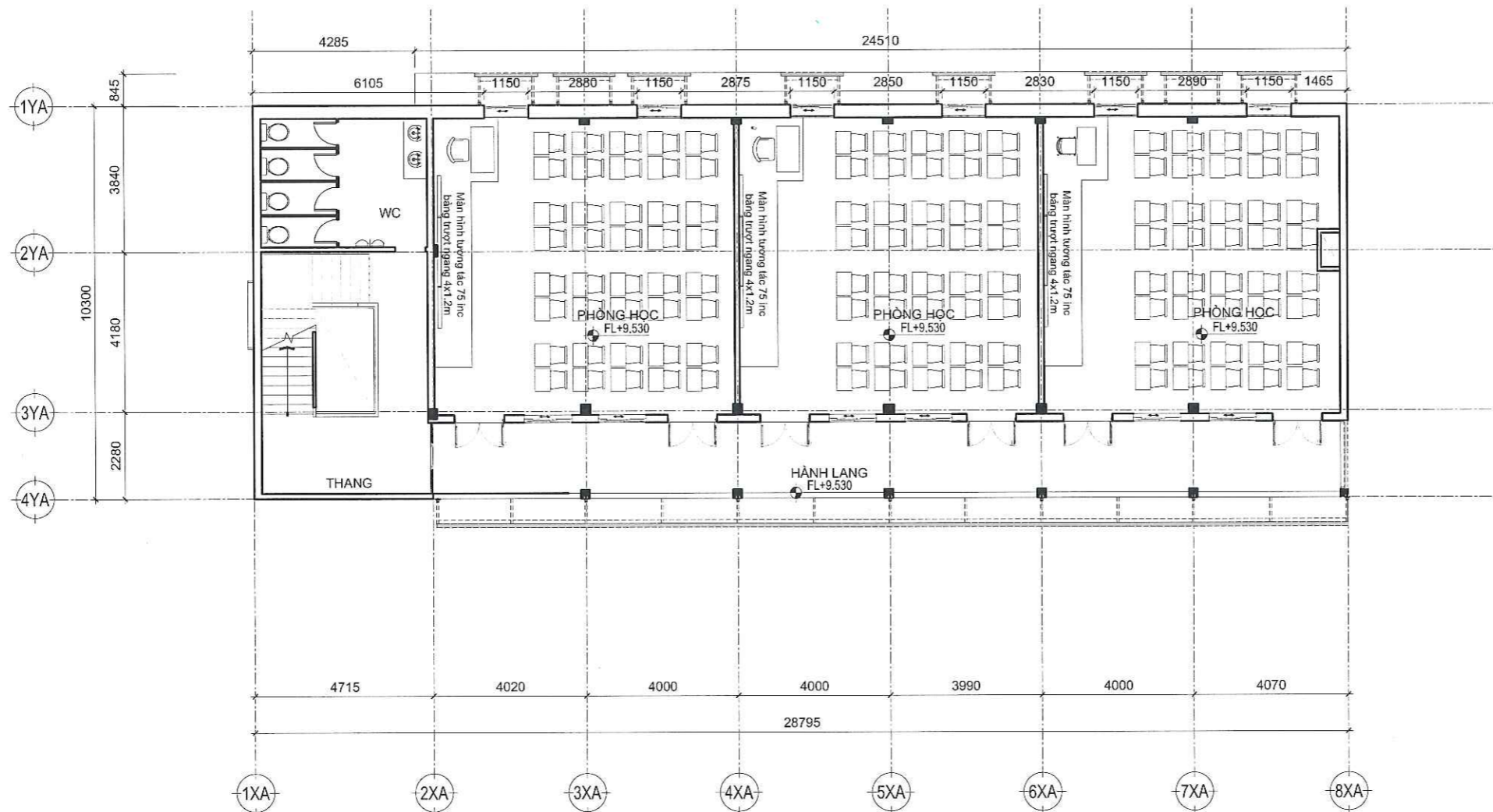


MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 2 TL 1/150

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN SÁNG TẠO
THẨM TRA
 Theo Văn bản số...../BC/TTTK/ST-20.....
 Ngày.....
 Chủ trì bộ môn ký tên

KTS. Phạm Minh Bền

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỆN THANH QUÂN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH		SỬA ĐỔI <table border="1"> <thead> <tr> <th>LẦN</th> <th>NGÀY</th> <th>XÁC NHẬN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> </tbody> </table>		LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN	1	NGÀY / /		2	NGÀY / /		3	NGÀY / /		4	NGÀY / /		5	NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 2 HANG MỤC KIẾN TRÚC		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ THI CÔNG TRÊN HÃNG NHẬN TRẢ KỊCH TRƯỚC TRƯỚC KHI THI CÔNG TRÊN CƠ SỞ ĐÓNG PHẢI BẢO NGUYỄN CHỌN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐIỀU CHỈNH MẪU ĐỒ VÀ THI CÔNG TỰ Ý XỬ LÝ, NGƯỜI SẴN LẺCH VỀ SAU ĐƠN VỊ THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM TỈ LỆ TL 1/150 KÝ HIỆU KT-MB-34	
LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN																																	
1	NGÀY / /																																		
2	NGÀY / /																																		
3	NGÀY / /																																		
4	NGÀY / /																																		
5	NGÀY / /																																		

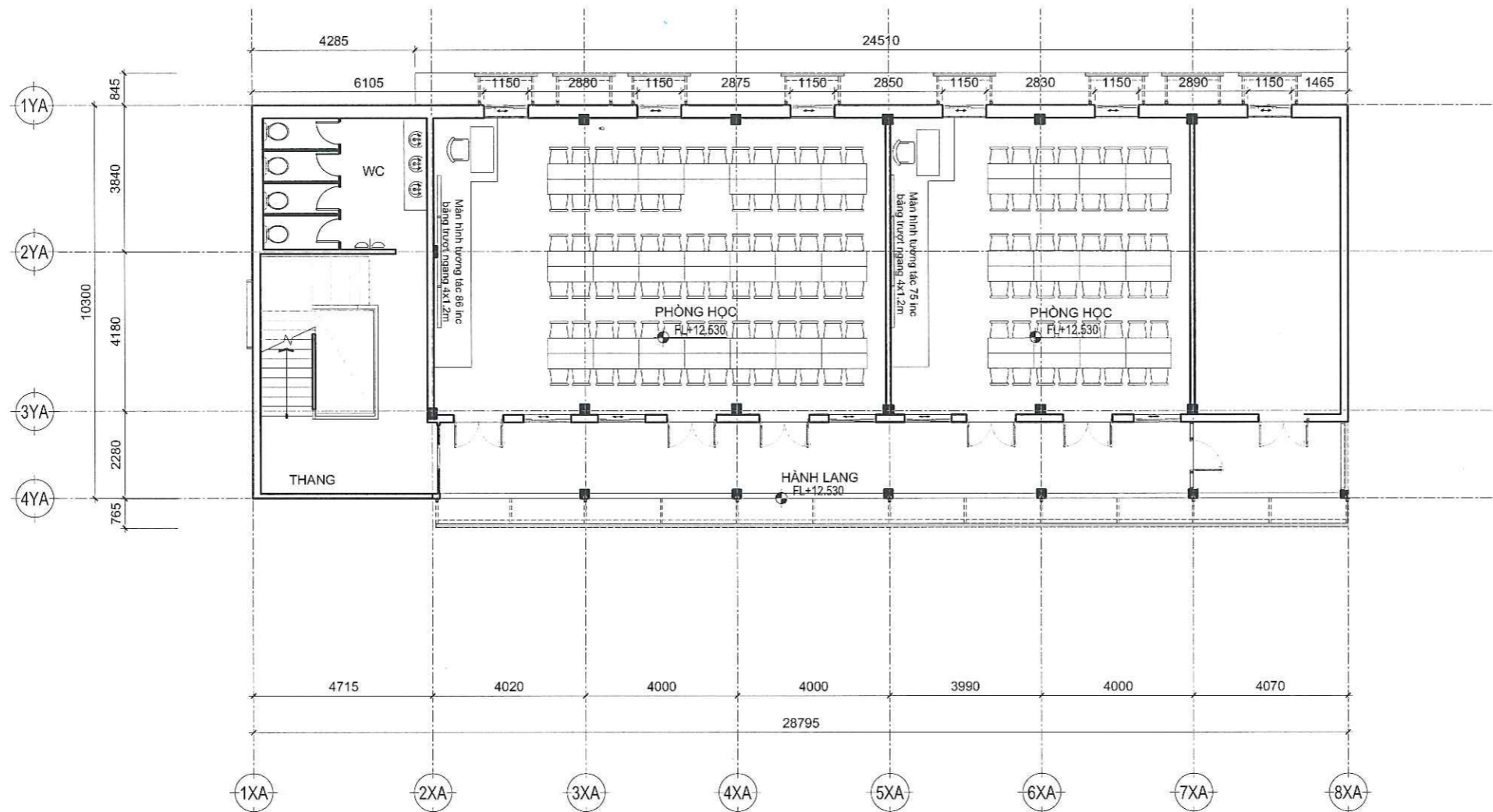


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN SÁNG TẠO
THẨM TRA
 Theo Văn bản số...../BC/TTTK/ST-20.....
 Ngày.....
 Chủ trì bộ môn ký tên

KTS. Phạm Minh Bền

MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 4 TL 1/150

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỀN THANH QUẬN PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH		SỬA ĐỔI <table border="1"> <thead> <tr> <th>LẦN</th> <th>NGÀY</th> <th>XÁC NHẬN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> </tbody> </table>		LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN	1	NGÀY / /		2	NGÀY / /		3	NGÀY / /		4	NGÀY / /		5	NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 4		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ		GHI CHÚ ĐƠN VỊ THIẾT KẾ CHỈ CHịu TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM KỶ HIỆU KT-MB-36	
LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN																																	
1	NGÀY / /																																		
2	NGÀY / /																																		
3	NGÀY / /																																		
4	NGÀY / /																																		
5	NGÀY / /																																		
										HẠNG MỤC HOÀN THÀNH		TỈ LỆ TL 1/150		KỶ HIỆU KT-MB-36																					
										KIẾN TRÚC 04/2026		TỈ LỆ TL 1/150		KỶ HIỆU KT-MB-36																					

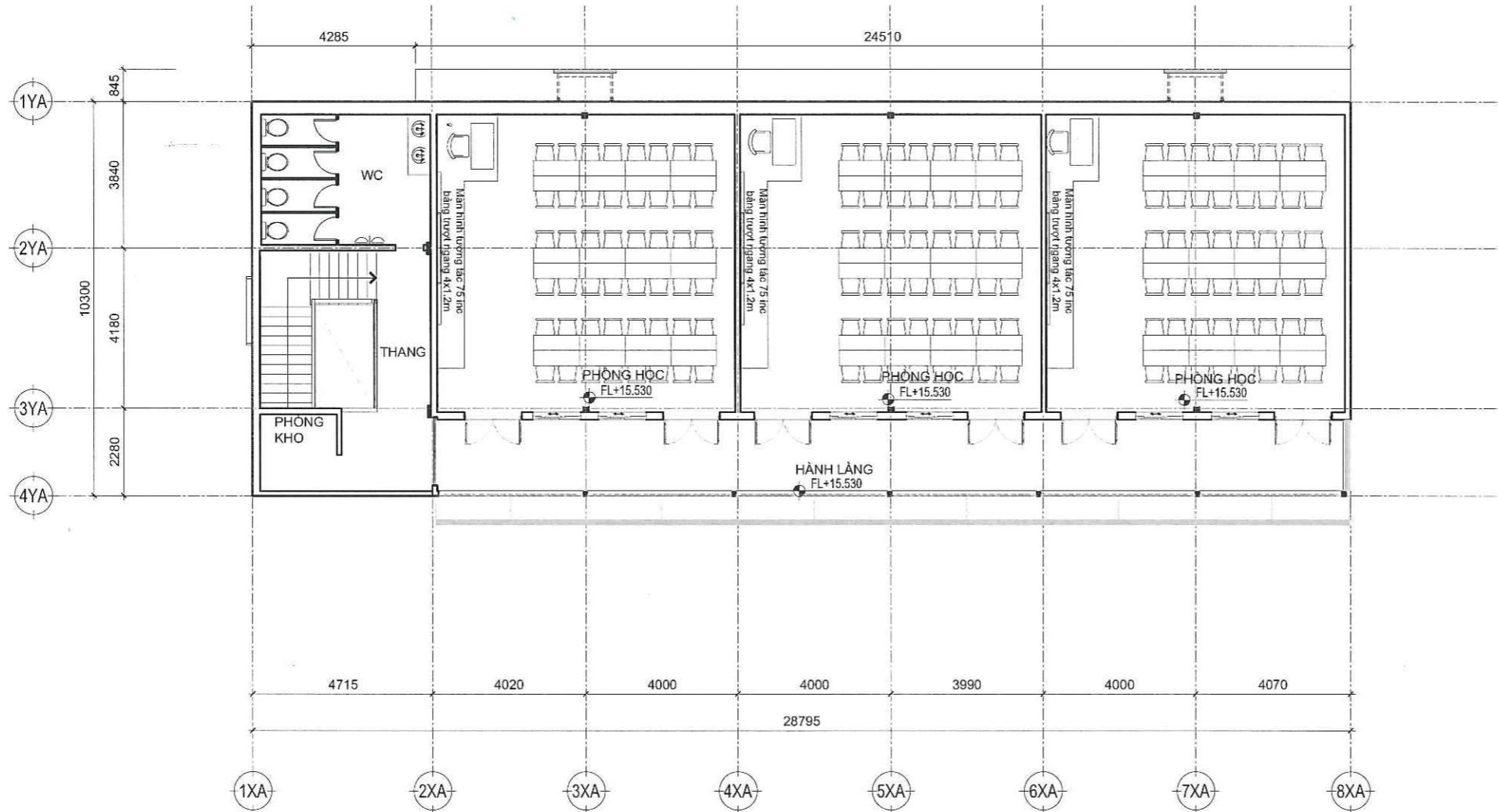


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN SÁNG TẠO
THẨM TRA
 Theo Văn bản số...../BC/TTTK/ST-20.....
 Ngày.....
 Chủ trì bộ môn ký tên

KTS. Phạm Minh Bền

MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 5 TL 1/150

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN 		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỆN THANH QUÂN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN 1 / / / 2 / / / 3 / / / 4 / / / 5 / / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: info@st-architect.pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HƯNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 5		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ		GHI CHÚ ĐƯỢC VỊ THÌ CÔNG TIỀN (HÀNH KẾ) TRẢ KINH TRƯỚC TRƯỚC KHI THÌ CÔNG KẾ CÒ SẴU SỬ; PHẢI BẢO NGỮ CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐIỀU CHỈNH LƯU ĐƠN VỊ THÌ CÔNG TỰ Ý SỬ LẬP; SỬ DỤNG SẴU LỖY VỀ SẴU ĐƠN VỊ THIẾT KẾ KHÔNG CHỮ TRÁCH NHIỆM	
										HẠNG MỤC HOÀN THÀNH		TỈ LỆ TL 1/150		KÝ HIỆU KT-MB-37					
										KIẾN TRÚC 04/2026									

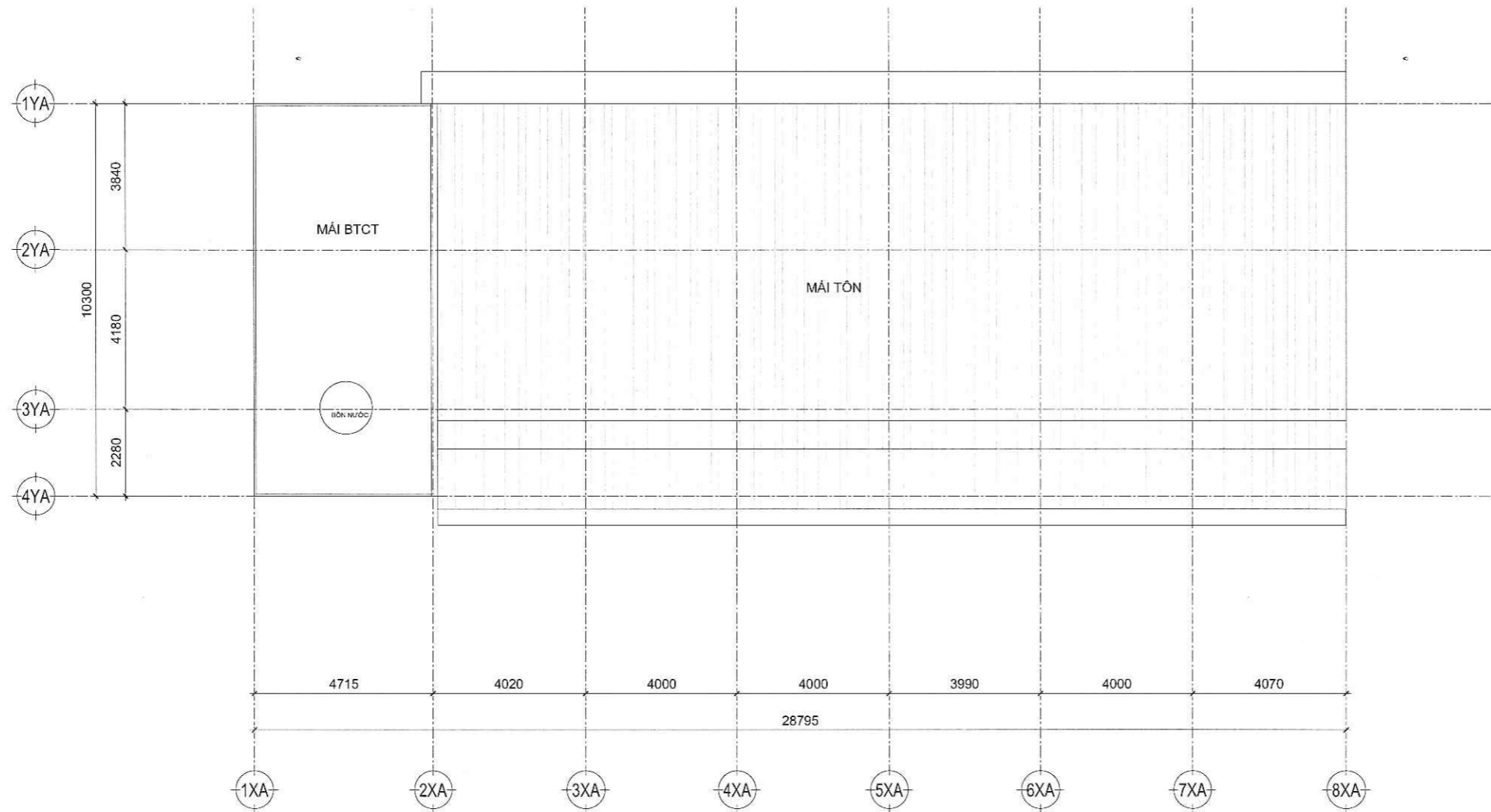


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN SÁNG TẠO
THẨM TRA
 Theo Văn bản số...../BC/TTTK/ST-20.....
 Ngày.....
 Chủ trì bộ môn ký tên

KTS. Phạm Minh Bền

MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 6 TL 1/150

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU A CẤP 3 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN Đ. TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỀN THANH QUẬN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH	CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PH. TS. PHẠM HOÀNG QUÂN	SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN	ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG	QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG	TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG BỐ TRÍ VẬT DỤNG TẦNG 6	GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ	GHI CHÚ ĐƠN VỊ THỰC HIỆN: (KHOA KIẾN TRÚC) TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN THUỘC TRƯỚC KHU THỰC HIỆN CÔNG TRÌNH CÓ SẴN SỬT PHẢI BẢO ĐẢM CHỌN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐƯỢC CHỖN HỢP ĐƠN VỊ THỰC HIỆN CÔNG TRÌNH SỬ DỤNG, MỌI SAI LỆCH VỀ SAU ĐÓNG VÉ THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM
		1 / NGÀY / 2 / NGÀY / 3 / NGÀY / 4 / NGÀY / 5 / NGÀY /	GIÁM ĐỐC CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT 17356568 C.T. T. H. H. QUẬN 5 - T.P. HỒ CHÍ MINH KTS. TRẦN VĂN SANH	TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC	GIẢI ĐOẠN HOÀN THÀNH 04/2026	TỈ LỆ TL 1/150	KÝ HIỆU KT-MB-38	



MẶT BẰNG MÁI TL 1/150

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN SÁNG TẠO
THẨM TRA
 Theo Văn bản số...../BC/TTTK/ST-20.....
 Ngày.....
 Chủ trì bộ môn ký tên

KTS. Phạm Minh Bền

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỀN THANH QUAN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH	SỬA ĐỔI LẦN NGÀY XÁC NHẬN 1 NGÀY / / 2 NGÀY / / 3 NGÀY / / 4 NGÀY / / 5 NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: info@st-architect.pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549	GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG	QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG	TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG MÁI	GIAI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ		GHI CHÚ ĐƠN VỊ TƯ VẤN CÓ TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ VÀ CHẤM DẤU BẢN VẼ. CÔNG TY CHỈ CHịu TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM CHẤM DẤU BẢN VẼ.
	HẠNG MỤC KIẾN TRÚC	HOÀN THÀNH 04/2026					TỈ LỆ	KÝ HIỆU		



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NGOẠI THẤT

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4 , P. An Khánh Tp. Thủ Đức , Tp.Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ THI CÔNG TIỀN HÀNH KHI THỰC HIỆN TRÊN KẾ THỰC TRƯỚC KHI THI CÔNG HỒ SƠ SẴN SẴN PHẢI BẢO ĐẢM CHỌN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG CÔNG TRÌNH VÀ TIỀN CÔNG TỰ PHỤ LỰC, MỌI SAI LỆCH VỀ SỬ DỤNG THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM.	
CHỦ ĐẦU TƯ PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		1 NGÀY / / 2 NGÀY / / 3 NGÀY / / 4 NGÀY / / 5 NGÀY / /		356566		KTS. TRẦN VĂN SANH		KTS. TRẦN VĂN SANH		KTS. NGUYỄN VĂN QUÍ		TỈ LỆ TL 1/150		KÝ HIỆU					






PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NGOẠI THẤT

<p>CÔNG TRÌNH CHÙ ĐẦU TƯ</p> <p>CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN</p> <p>TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN</p> <p>PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN</p> <p>ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỆN THANH QUAN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH</p>	<p>SỬA ĐỔI</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>LẦN</th> <th>NGÀY</th> <th>XÁC NHẬN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> </tbody> </table>	LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN	1	NGÀY / /		2	NGÀY / /		3	NGÀY / /		4	NGÀY / /		5	NGÀY / /		<p>ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ</p> <p>CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT</p> <p>Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4 , P. An Khánh, Tp. Thủ Đức , Tp. Hồ Chí Minh</p> <p>Email: Info@St-Architect.Pro</p> <p>Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549</p>	<p>GIÁM ĐỐC</p> <p>CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT</p> <p>KTS. TRẦN VĂN SANH</p>	<p>CHỦ TRÌ THIẾT KẾ</p> <p>KTS. TRẦN VĂN SANH</p> <p>THIẾT KẾ - DESIGN</p> <p>KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG</p>	<p>QUẢN LÝ KỸ THUẬT</p> <p>KS. NGUYỄN VĂN QUÍ</p> <p>THỂ HIỆN</p> <p>KTS. NGUYỄN NHẬT SANG</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TÊN BẢN VẼ</th> <th colspan="2">GIAI ĐOẠN</th> <th>GHI CHÚ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ</td> <td>ĐƠN VỊ TƯ VẤN CÔNG TÁC THIẾT KẾ PHẢI BẢO ĐẢM CHẤT LƯỢNG THIẾT KẾ ĐỂ ĐÁP ỨNG NHU CẦU CỦA CHỦ ĐẦU TƯ VÀ PHẢI SỬ DỤNG CÁC VẬT LIỆU VÀ THIẾT BỊ CHẤT LƯỢNG CAO TRONG QUÁ TRÌNH THI CÔNG VÀ XÂY DỰNG.</td> </tr> <tr> <td>HẠNG MỤC</td> <td>HOÀN THÀNH</td> <td>TỈ LỆ</td> <td>KÝ HIỆU</td> </tr> <tr> <td>KIẾN TRÚC</td> <td>04/2026</td> <td>TL 1/150</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN		GHI CHÚ		<input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ		ĐƠN VỊ TƯ VẤN CÔNG TÁC THIẾT KẾ PHẢI BẢO ĐẢM CHẤT LƯỢNG THIẾT KẾ ĐỂ ĐÁP ỨNG NHU CẦU CỦA CHỦ ĐẦU TƯ VÀ PHẢI SỬ DỤNG CÁC VẬT LIỆU VÀ THIẾT BỊ CHẤT LƯỢNG CAO TRONG QUÁ TRÌNH THI CÔNG VÀ XÂY DỰNG.	HẠNG MỤC	HOÀN THÀNH	TỈ LỆ	KÝ HIỆU	KIẾN TRÚC	04/2026	TL 1/150	
LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN																																						
1	NGÀY / /																																							
2	NGÀY / /																																							
3	NGÀY / /																																							
4	NGÀY / /																																							
5	NGÀY / /																																							
TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN		GHI CHÚ																																					
	<input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ		ĐƠN VỊ TƯ VẤN CÔNG TÁC THIẾT KẾ PHẢI BẢO ĐẢM CHẤT LƯỢNG THIẾT KẾ ĐỂ ĐÁP ỨNG NHU CẦU CỦA CHỦ ĐẦU TƯ VÀ PHẢI SỬ DỤNG CÁC VẬT LIỆU VÀ THIẾT BỊ CHẤT LƯỢNG CAO TRONG QUÁ TRÌNH THI CÔNG VÀ XÂY DỰNG.																																					
HẠNG MỤC	HOÀN THÀNH	TỈ LỆ	KÝ HIỆU																																					
KIẾN TRÚC	04/2026	TL 1/150																																						



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NGOẠI THẤT

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN  PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		SỬA ĐỔI <table border="1"> <thead> <tr> <th>LẦN</th> <th>NGÀY</th> <th>XÁC NHẬN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>NGÀY / /</td><td></td></tr> </tbody> </table>		LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN	1	NGÀY / /		2	NGÀY / /		3	NGÀY / /		4	NGÀY / /		5	NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ  CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC  CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ  KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN  KTS. LÊ VĂN NGỌC HƯNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT  KS. NGUYỄN VĂN QUÝ THỂ HIỆN  KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIAI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ TƯ VẤN TIÊU CHUẨN KIỂM TRA KỊCH THỰC TRƯỚC KHI THỰC HIỆN CÔNG VIỆC CÓ SẴN SẴI PHẢI BẢO NGỮ CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐƯỢC CHẤM KẾ ĐƠN VỊ TƯ VẤN KỸ THUẬT, MỌI SỰ LỆCH HỀ SAU ĐÓNG VẼ THIẾT KẾ KHÔNG CHỮ TRÁCH NHIỆM. KÝ HIỆU TỈ LỆ TL 1/150	
LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN																																			
1	NGÀY / /																																				
2	NGÀY / /																																				
3	NGÀY / /																																				
4	NGÀY / /																																				
5	NGÀY / /																																				



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NGOẠI THẤT

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KTS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CHỈ CÓ HIỆU LỰC TRONG KHU VỰC VÀ THỜI GIAN ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH. KHU VỰC VÀ THỜI GIAN ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH KHÔNG ĐƯỢC SỬA ĐỔI. MỌI SAI LỆCH VỀ SAU ĐỀU LÀ THIẾT KẾ KHÔNG CHẤU TRÁCH/THÊM.	
CHỦ ĐẦU TƯ PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		1 / NGÀY / / 2 / NGÀY / / 3 / NGÀY / / 4 / NGÀY / / 5 / NGÀY / /		1356566		KTS. TRẦN VĂN SANH		KTS. NGUYỄN VĂN QUÍ		KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		HOÀN THÀNH		TỈ LỆ TL 1/150		KÝ HIỆU			



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NGOẠI THẤT

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@ST-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN		TÊN BẢN VẼ HỒ SƠ THIẾT KẾ		GIAI ĐOẠN HOÀN THÀNH		GHI CHÚ BỐN VỊ THÌ CÔNG TIẾN HÀNH THIẾT KẾ TRƯỚC KHI THÌ CÔNG NẾU CÓ SỬ DỤNG PHẢI BẢO NGỮ CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐIỀU CHỈNH LỖ ĐƠN VỊ THÌ CÔNG TỰ Ý SỬ LÝ, MỖI SAI LỆCH VỀ SAU ĐƠN VỊ THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM	
CHỦ ĐẦU TƯ PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN		1 / NGÀY / / 2 / NGÀY / / 3 / NGÀY / / 4 / NGÀY / / 5 / NGÀY / /		Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@ST-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		KTS. TRẦN VĂN SANH		KTS. TRẦN VĂN SANH		KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN		HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		HOÀN THÀNH 04/2026		TỈ LỆ TL 1/150		KÝ HIỆU	



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NGOẠI THẤT

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỀN THANH QUẬN PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP.HỒ CHÍ MINH		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		SỬA ĐỔI <table border="1"> <thead> <tr> <th>LẦN</th> <th>NGÀY</th> <th>XÁC NHẬN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>NGÀY / /</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>NGÀY / /</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>NGÀY / /</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>NGÀY / /</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>NGÀY / /</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN	1	NGÀY / /		2	NGÀY / /		3	NGÀY / /		4	NGÀY / /		5	NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4 , P. An Khánh Tp. Thủ Đức , Tp.Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIAI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ THIẾT KẾ TIỀN VÀN NHƯ THỰC TRẠNG TRƯỚC KHI THI CÔNG (HỒ SƠ SẴN SẴN) PHẢI BẢO ĐẢM NGAY CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐIỀU CHỈNH HỒ SƠ ĐƠN VỊ THI CÔNG TỰ XỬ LÝ, KHÔNG SẴN LẸCH VỀ SỬA ĐỔI VÀ THIẾT KẾ KHÔNG CHỮ TRÁCH NHIỆM KÝ HIỆU TỈ LỆ TL 1/150	
LẦN	NGÀY	XÁC NHẬN																																			
1	NGÀY / /																																				
2	NGÀY / /																																				
3	NGÀY / /																																				
4	NGÀY / /																																				
5	NGÀY / /																																				



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NỘI THẤT PHÒNG HỌC

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4 , P. An Khánh Tp. Thủ Đức , Tp.Hồ Chí Minh Email: info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CHỈ TRÁCH MIỄN TRỪ ĐƯỢC TRƯỚC KHU VỰC CƠ SỞ ĐƯỢC PHẢI BẢO NGUYỄN CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐƯỢC CHÍNH XÁC ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ VÀ CÁC SAI LỆCH VỀ SỰ ĐƠN VỊ THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM. KÝ HIỆU TL 1/150	
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NỘI THẤT PHÒNG HỌC

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4 , P. An Khánh Tp. Thủ Đức , Tp.Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIẢI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ Đơn vị thi công tiến hành xem địa điểm thi công trước khi thi công nếu có bất kỳ phát sinh nào cho đơn vị thi công tự ý xử lý, mọi sai lệch về sau đơn vị thiết kế không chịu trách nhiệm. KÝ HIỆU TL 1/150	
--	--	---	--	---	--	--	--	---------------------------------------	--	--	--	---	--	--	--	---	--	---	--



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NỘI THẤT PHÒNG HỌC

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU A CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUÂN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỀN THANH QUẬN PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP.HỒ CHÍ MINH		SỬA ĐỔI LẦN NGÀY XÁC NHẬN 1 NGÀY / / 2 NGÀY / / 3 NGÀY / / 4 NGÀY / / 5 NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4 , P. An Khánh Tp. Thủ Đức , Tp.Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HANG MỤC KIẾN TRÚC		GIAI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ DỒI VỊ TRÍ CÔNG TRÌNH VÀ KIỂM TRA KỊCH THUỘC TRƯỚC VÀ TRƯỞNG KẾ VỚI SỰ ĐÓNG PHẢI BẢO NGỮ CHỈ ĐƯỢC VÀ TRUYỀN ĐỂ ĐƯỢC CHÍNH HỮU ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ VÀ MỌI SAI LỆCH VỀ SAU ĐƠN VỊ THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM	
										TỈ LỆ TL 1/150		KÝ HIỆU					



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NỘI THẤT PHÒNG HỌC

CÔNG TRÌNH CẢI TẠO SỬA CHỮA KHU & CƠ SỞ 1 TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		SỬA ĐỔI LẦN / NGÀY / XÁC NHẬN		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ : số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HUNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIAI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐÂY LÀ THẺ CÔNG TRÊN VÀNHỆP TRƯA NẾU THUỘC TRƯỜNG KHU THỦ ĐỨC HỒ CHÍ MINH CẦN CÓ SAI SỬ PHẢI BẢO NGỮ CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐIỀU CHỈNH NẾU ĐƠN VỊ THÌ CÔNG TỰ YẾU LỖ, MỌI SAI LỆCH VỀ SỬ DỤNG THIẾT KẾ KHÔNG CHỮ TRÁCH NHIỆM.	
CHỦ ĐẦU TƯ PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN ĐỊA ĐIỂM: 105 BÀ HUYỆN THANH QUẢN, PHƯỜNG XUÂN HÒA, TP. HỒ CHÍ MINH		1 NGÀY / / 2 NGÀY / / 3 NGÀY / / 4 NGÀY / / 5 NGÀY / /		GIẤM ĐỌC KTS. TRẦN VĂN SANH CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT QUẢNG - TP. HỒ CHÍ MINH		TỈ LỆ TL 1/150											



PHƯƠNG ÁN PHỐI CẢNH NỘI THẤT PHÒNG HỌC

CÔNG TRÌNH CÁI TẠO SỬA CHỮA KHU VỰC CƠ SỞ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN		CHỦ ĐẦU TƯ TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN PGS.TS. PHẠM HOÀNG QUẢN		SỬA ĐỔI LẦN NGÀY XÁC NHẬN 1 NGÀY / / 2 NGÀY / / 3 NGÀY / / 4 NGÀY / / 5 NGÀY / /		ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH ST+ARCHITECT Địa chỉ: số 2/10D, đường số 4, P. An Khánh, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh Email: Info@St-Architect.Pro Website: Kientruc-Sta.com / P: 0973444549		GIÁM ĐỐC KTS. TRẦN VĂN SANH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KTS. TRẦN VĂN SANH THIẾT KẾ - DESIGN KTS. LÊ VĂN NGỌC HÙNG		QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. NGUYỄN VĂN QUÍ THỂ HIỆN KTS. NGUYỄN NHẬT SANG		TÊN BẢN VẼ HẠNG MỤC KIẾN TRÚC		GIAI ĐOẠN <input checked="" type="checkbox"/> HỒ SƠ THIẾT KẾ HOÀN THÀNH 04/2026		GHI CHÚ ĐƠN VỊ THI CÔNG TIÊU HẠN HIỆN TRẠNG TRƯỚC TRƯỚC KHI THI CÔNG NẾU CÓ SỰ SỬ ĐỔI PHẢI BÁO NGAY CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ ĐIỀU CHỈNH SAU ĐÓNG VẼ SỬA ĐÓNG VẼ THIẾT KẾ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM TỶ LỆ TL 1/150	
--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--